Index of Claims

Application No.	Applicant(s)
09/909,762	SCHULE ET AL.
Examiner	Art Unit

√ Rejected –

= Allowed ÷

- (Through numeral)
Cancelled

Restricted

Non-Elected
I Interference

Joseph F Murphy

A Appeal
O Objected

1646

		Щ					J		L_	L		_
CIA	aim	_			_	Dat					1	Г
Cit		1	_		1	Dai	<del>U</del>	1	1	Г	l	ŀ
Final	Original	129-087										
	1			$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	⊢	-	├	ł	ŀ
-		1	<u> </u>	-	╁	╁	┢	$\vdash$		┢	1	H
-	3	V	/		$\vdash$				-	$\vdash$	1	ŀ
	4	1								一	1	r
	5	1	_	-	┪	$\vdash$		Т		İ	1	r
	6	1									1	ľ
	7	(							L		]	Ľ
	8	_	_	<u> </u>		_	L	<u> </u>	_			L
<u> </u>	1 2 3 4 5 6 7 8 9	<u>~</u>	_	_	<u> </u>		<u> </u>	ļ.	<u> </u>	⊢	Į	F
<u> </u>	10	V	_		⊢		$\vdash$				1	ŀ
	12	12 12					$\vdash$		┝	┢	ł	ŀ
-	11 12 13						1			-	1	H
<u> </u>	14	1	-	_					H		1	r
_	14 15										1	r
	16										]	L
	17										]	L
	18	_				L.	<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	<u> </u>		L
	19	<u> </u>		_		<u> </u>	_	_	<u> </u>			L
	20	Ш		L	<u> </u>	<u> </u>	_	_		<u> </u>		ŀ
	21	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	<del> </del>	<u> </u>	1	ŀ
	22 23 24	Н	_		┝	-	-	-		-		ŀ
<u> </u>	24	H		$\vdash$	$\vdash$		H	$\vdash$	-			r
	25	H										r
	25 26 27											Ĺ
	27											Ľ
	28 29	Ш			<u> </u>	_	_	_				L
	29	Ш			_	_		_	_			L
	30 31	Н		_				_		<u> </u>		H
	32	Н		-	_	-	-	┢	┝	$\vdash$		H
-	33	$\vdash$		$\vdash$			$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	i	H
	34			-			<u> </u>	-	$\vdash$	$\vdash$		H
<u> </u>	35	H										r
	36 37											
	37											L
L	38	Ш				_	_	_				L
<u> </u>	39	Н				┝	_	<u> </u>		_		L
<u> </u>	40 41	Н				⊢	H	H	-			H
-	42		_			$\vdash$			-			H
$\vdash$	43	H		H		$\vdash$	$\vdash$	H	-	$\vdash$		H
	44	Н	_	Н				Н	П			H
	45									П		r
	46											
	47	Ш										
	48	$\square$	_			L	Ш	Ш				L
	49	$\sqcup$					Щ	Ш	_			L
ш	50	L		Ĺ		L		Ш			<i>i</i>	L

Section   Sect	Claim		Date									
51       52         53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99			Т					Г				
51       52         53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99	۱ ـ	ם						İ				
51       52         53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99	<u>;</u> ≌	<u>:</u> 5										
51       52         53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99	"	ا <del>جَ</del> ا			1		l					
52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99												
52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		51			1							
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		52		Г								
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	_	53					$\vdash$			_	$\vdash$	
55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	<u> </u>	54	-	-	╌		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	$\vdash$	55	_	$\vdash$			├		-	-		
57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	<u> </u>	22	_	<u> </u>			├	L	_	<u> </u>	_	
58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		56		ļ	_		<u> </u>	_		<u> </u>		
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		57_										
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		58						I			ĺ	
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		59								Г		
61		60				$\vdash$	T	Н		_	$\vdash$	
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	61			┢	⊢	┢	H		$\vdash$	$\vdash$	
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	$\vdash$	01	_	-	<u> </u>	├	├—	⊢	-	├	┝	
64   65   66   67   68   69   70   71   72   73   74   75   75   76   77   78   79   80   81   82   83   84   85   86   87   88   89   90   91   92   93   94   95   96   97   98   99   99	<b>—</b>	02			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		63			_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		64	L	L	L	L	L	L		L		
66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		65			-							
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99												
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		67		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$					
69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	-	60			$\vdash$		$\vdash$	-	$\vdash$	-	┝	
70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		00		H	$\vdash$		$\vdash$	_	<u> </u>	$\vdash$		
71 72 73 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99		69		<u> </u>	L.,				<u> </u>		L	
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99				_			L		L	_	_	
74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		71				L.						
74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		72										
74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		73										
75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		74		$\vdash$					$\vdash$			
76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		75			H		$\vdash$				H	
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		76		_				-			H	
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	_	/0		ļ	-			⊢	<u> </u>		$\vdash$	
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		//		<u> </u>				_				
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		78										
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		79						1	1			
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		80										
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		81		_			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		_	
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98	-	82		-	$\vdash$			-	_	-		
84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99		02	_	_	$\vdash$	_	$\vdash$	<del> </del>	⊢	_		
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		03	_	$\vdash$	Щ		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		84		Щ	Ш		L	<u> </u>	Щ.		Ш	
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	$\perp$	85										
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		86										
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		87										
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		88			П		П	П	П		П	
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		80	-	Η-	Н		$\vdash$		_		Н	
91 92 93 94 95 96 97 98 99	$\vdash$	90	-	-	$\vdash$	-	$\vdash$			-	H	
92 93 94 95 96 97 98 99	$\vdash$			-			-		-	_	$\vdash$	
93 94 95 96 97 98 99	$\vdash \vdash \vdash$	91		<u> </u>	Ш			Щ				
94 95 96 97 98 99 99	$oxed{\Box}$	92			Ш							
94 95 96 97 98 99 99												
95 96 97 98 99	$\Box$	94										
96 97 98 99	$\vdash$	95										
97 98 99	$\vdash$	96	-	-	$\dashv$		Н	Н	$\vdash$	-	$\vdash$	
98 99	$\vdash$	07			$\dashv$	-	Н	Н		$\vdash$	$\vdash$	
99	$\vdash$		-		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	
100	$\vdash \vdash \vdash$	98			$\Box$		Щ	Щ	Щ	_	Щ	
	$\square$	99			Ш		Ш	Ш	Ш		Ш	
		100										

Cla	aim	Date								
Final	Original									
	101 102									
	102	_	⊢	_	⊢	⊢	_	<u> </u>	<u> </u>	⊢
	103	<u> </u>	_	<b>.</b>	_	<u> </u>		_		
	104	<u> </u>	_	_	_				<u> </u>	_
	105	_	_	<u> </u>	<u> </u>		L	<u> </u>	L	<u> </u>
	106	_	<u> </u>	<u> </u>	┞		_	╙	<u> </u>	ļ.
	107		H	<del> </del>	_	_	-	-	⊢	
	108 109	⊢		$\vdash$	_	_	⊢	_	⊢	
	110	-		⊢			H			H
	110			-		$\vdash$			├	
	112	-							-	
	111 112 113	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	114		$\vdash$	<del>                                     </del>			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	114 115						<u> </u>		$\vdash$	
-	116	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	117	┢			-	$\vdash$	_	┢	_	
	118	┪			$\vdash$	<u> </u>	-			
	119					_		$\vdash$		
	120									
	120 121	$\vdash$								
	122									
	123									
	122 123 124 125 126 127 128									
	125									
	126	<u> </u>	L_	_		_			_	
Щ	127		_		ļ	<u> </u>	ļ		<u> </u>	
	128	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_		<u> </u>	$oxed{oxed}$
$\vdash$	129	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	_	<u> </u>	ldash
	130 131	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_
<b>—</b>	131	<u> </u>	<u> </u>	_			_	_	_	<u> </u>
$\vdash$	132	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	133 134	_		_	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	_		
	135	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	H		-	$\vdash$	H	$\vdash$
	136		$\vdash$	H	Н				$\vdash$	$\vdash$
$\vdash \vdash$	136 137 138	$\vdash$	_	$\vdash$	-		_		$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	138	-	_	$\vdash$	-		-	H	H	H
	139	$\vdash$	_	┢	-			Т	Н	Н
	140	_		$\vdash$						
	141						Т		Т	П
	142									
	143									
	144									
	145									
	146									
	147									
I	148									
	149			Ш		Ш				Ш
	150									